



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS SYIAH KUALA
UPT. PERPUSTAKAAN

Jalan T. Nyak Arief, Kampus UNSYIAH, Darussalam – Banda Aceh, Tlp. (0651) 8012380, Kode Pos 23111
Home Page : <http://library.unsyiah.ac.id> Email: helpdesk.lib@unsyiah.ac.id

ELECTRONIC THESIS AND DISSERTATION UNSYIAH

TITLE

PENGARUH LAMA PENGASAPAN DAN SUHU PENYIMPANAN TERHADAP KUALITAS BUAH SAWO (ACRHRAS ZAPOTA.L) SELAMA PENYIMPANAN

ABSTRACT

=28-30 °C . Kombinasi perlakuan dalam penelitian ini adalah 3x2=6 kombinasi perlakuan dengan menggunakan dua (2) kali ulangan, sehingga diperoleh 12 satuan percobaan. Dari hasil penelitian menunjukkan bahwa pengaruh lama pengasapan dan suhu penyimpanan terhadap kualitas buah sawo selama penyimpanan bahwa Suhu penyimpanan berpengaruh nyata terhadap total padatan terlarut berpengaruh nyata terhadap kekerasan, Vitamin C, berpengaruh sangat nyata terhadap kesegaran, tekstur dan berpengaruh tidak nyata terhadap susut bobot. Semakin tinggi suhu penyimpanan maka nilai mutu sawo cenderung menurun. Lama pengasapan berpengaruh tidak nyata terhadap susut bobot, kekerasan, total padatan terlarut, Vitamin C, kesegaran dan tekstur. Interaksi antara kedua perlakuan berpengaruh tidak nyata terhadap susut bobot, kesegaran, tekstur dan berpengaruh nyata terhadap Vitamin C dan total padatan terlarut.

Kata kunci : Lama Pengasapan dan Suhu Penyimpanan